



CIATEQ

Mapa Curricular

I TRIMESTRE					
Clave	Asignatura	Período	Horas	Créditos	Seriación
OBSEM-1	Matemáticas avanzadas	4,5,11,12,18,19,25,26 de septiembre de 2020 2,3 de octubre de 2020	40	6	--
OBSEM -2	Arquitecturas de microprocesadores	23,24,30,31 de octubre de 2020 6,7,13,14,20,21 de noviembre de 2020	40	6	--
PM-I	Proyecto de maestría I	--	-	*	--

Reinscripción 04 de diciembre de 2020

II TRIMESTRE					
Clave	Asignatura	Período	Horas	Créditos	Seriación
OBSEM -3	Programación en lenguaje ensamblador	8,9,15,16,22,23,29,30 de enero de 2021 5,6 de febrero de 2021	40	6	OBMA-1
OBSEM -4	Compiladores y desarrollo de librerías	19,20,26,27 de febrero de 2021 5,6,12,13,19,20 de marzo de 2021	40	6	*
PM-II	Proyecto de maestría II	--	*	*	PM-I

Reinscripción 26 de marzo de 2021

III TRIMESTRE					
Clave	Asignatura	Período	Horas	Créditos	Seriación
OBSEM -5	Sistemas operativos en tiempo real	9,10,16,17,23,24,30 de abril de 2021 1,7,8 de mayo de 2021	40	6	OBMA-3
OBSEM -6	Sistemas operativos (Linux)	21,22,28,29 de mayo de 2021 4,5,11,12,18,19 de junio de 2021	40	6	*
PM-III	Proyecto de maestría III	--	*	*	PM-II

Reinscripción 25 de junio de 2021

IV TRIMESTRE					
Clave	Asignatura	Período	Horas	Créditos	Seriación
OBSEM -7	Protocolos de comunicación industriales y de redes	2,3,9,10,16,17,23,24,30,31 de julio de 2021	40	6	OBMA-5
OBSEM -8	Especificación de requerimientos y modelado en UML de software embebido	13,14,20,21,27,28 de agosto de 2021 3,4,10,11 de septiembre de 2021	40	6	OBMA-5
PM-IV	Proyecto de maestría IV	--	*	*	PM-III
SA-1	Seminario de avances 1	02 de agosto de 2021	*	3	

Reinscripción 17 de septiembre de 2021

V TRIMESTRE					
Clave	Asignatura	Período	Horas	Créditos	Seriación
OBSEM -9	Ingeniería de software	24,25 de septiembre de 2021 1,2,8,9,15,16,22,23 de octubre de 2021	40	6	*
OBSEM -10	Prueba y validación de software	5,6,12,13,19,20,26,27 de noviembre de 2021 3,4 de diciembre de 2021	40	6	*
PM-V	Proyecto de maestría V	--	*	*	PM-IV
SA-2	Seminario de avances 2	06 de diciembre de 2021	*	3	SA-1

Reinscripción 10 de diciembre de 2021

VI TRIMESTRE					
Clave	Asignatura	Período	Horas	Créditos	Seriación
OBSEM-11	Procesamiento digital de imágenes y video	7,8,14,15,21,22,28,29 de enero de 2022 4,5 de febrero de 2022	40	6	*
OBSEM-12	Interface hombre-máquina	18,19,25,26 de febrero de 2022 4,5,11,12,18,19 de marzo de 2022	40	6	*
PM-VI	Proyecto de maestría VI	--	*	*	OM-V
SA-3	Seminario de avances 3	21 de marzo de 2022	*	3	SA-2

Reinscripción 25 de marzo de 2022

VII TRIMESTRE					
Clave	Asignatura	Período	Horas	Créditos	Seriación
PM-VII	Proyecto de maestría VII	abril - junio de 2022	*	*	PM-VI

Reinscripción 17 de junio de 2022

VIII TRIMESTRE					
Clave	Asignatura	Período	Horas	Créditos	Seriación
PM-VIII	Proyecto de maestría VIII	junio - agosto de 2022	*	60	PM-VII
	Examen de Titulación	agosto de 2022	*	15	*